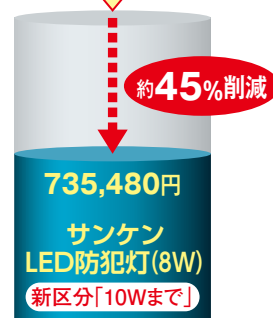
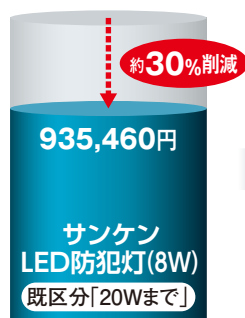
電灯の新料金区分で電気料金がさらにお安く!

経済産業省は、LED等高効率次世代照明の普及のため、新たな料金区分の設定を認可し、2011年12月1日以降に適用されます。「定額電灯」及び「公衆街路灯A」において、現在「20Wまで」の区分までしかないところに、新たに「10Wまで」の電灯に適用する料金区分が新設されます。これにより、消費電力の少ないLEDの省エネ街路灯を導入したときは、安い電気料金の適用が受けられます。

<例> 東京電力の場合

料金区分	定額電灯	公衆街路灯A
既区分「20Wまで」	121円26銭	108円66銭
新区分「10Wまで」	84円78銭 −30%	75円33銭 −31%

サンケン電気株式会社

http://www.sanken-ele.co.jp

LED防犯灯／街路灯

■特　徴

低消費電力・高効率・高出力

独自の電源技術により業界最高水準の器具効率を達成。
従来の蛍光灯型防犯灯と比較し電力76%減となり、契約ランクを下げ電気代を節約できます。
CO_2排出量も削減でき、地球に優しい製品です。

長寿命・低温動作

寿命40,000時間とメンテナンス費用が削減できます。
また低温動作性にすぐれ、寒冷地等でも使用できます。

水銀・鉛フリー、紫外線・熱線レス

環境や人体に優しく、また虫が寄りづらい光です。

電子式自動明暗センサー内蔵

電子式ですので長寿命で省電力、LED照明の利点を損ないません。

発生電磁波ノイズ VCCI クラスBをクリア

発生ノイズを極力抑え、クラスBをクリアしています。
TV、ラジオなどへの影響はありません。

灯具設置間隔12mで防犯灯の照度基準クラスB+、クラスB*をクリア (*4.5m高さ設置、道路幅5m、保守率0.65)

(社)日本防犯灯設備協会では、4m先の歩行者の見え方を基準とした「防犯照明の推奨照度」を設定しています。
この推奨照度はクラスA，B+，Bに区分され、少なくてもクラスBを確保することが望ましいとされています。

クラスA　・・・4m先の歩行者の顔の概要が識別できる。水平面照度(平均値)5.0lx／道路中心線上の鉛直面照度(最小値)1.0lx
クラスB+・・・4m先の歩行者の挙動・姿勢などがわかる。水平面照度(平均値)3.0lx／道路中心線及び道路両端の鉛直面照度(最小値)0.5lx
クラスB　・・・4m先の歩行者の挙動・姿勢などがわかる。水平面照度(平均値)3.0lx／道路中心線上の鉛直面照度(最小値)0.5lx
出典：(社)日本防犯灯設備協会「防犯灯に関する調査研究報告書」、「防犯灯の照度基準」より

■製品仕様

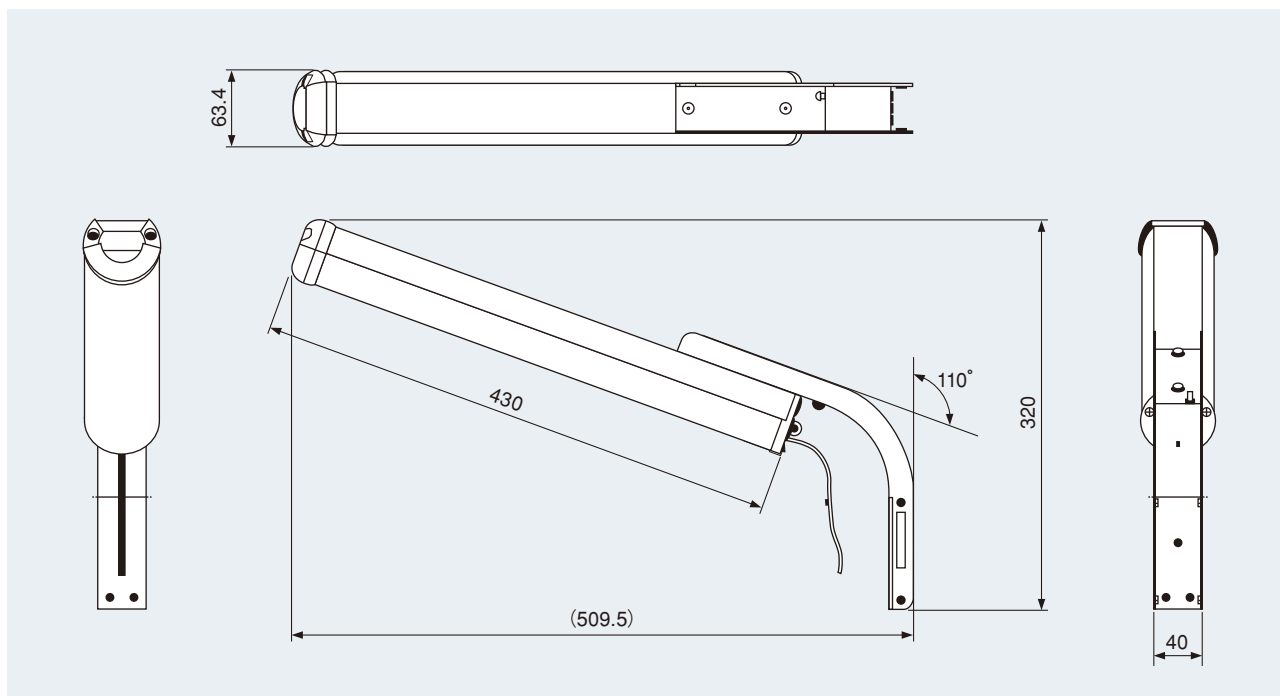
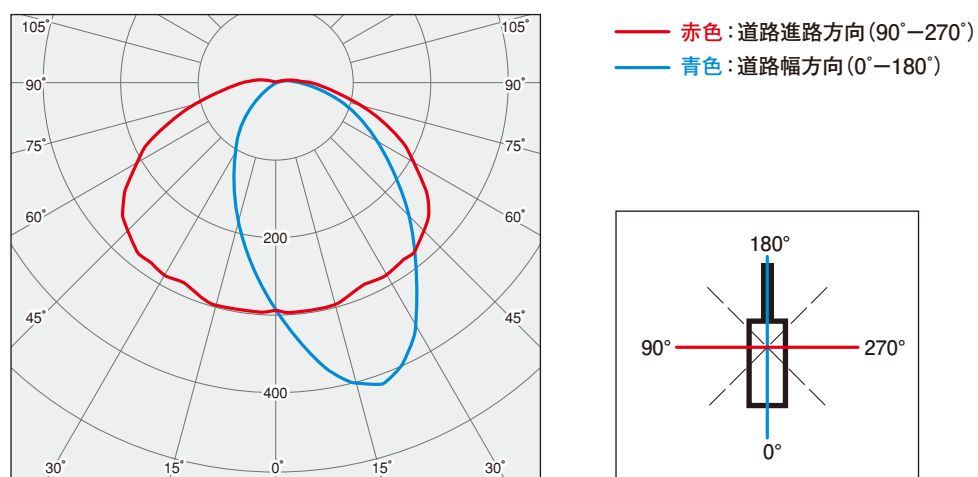
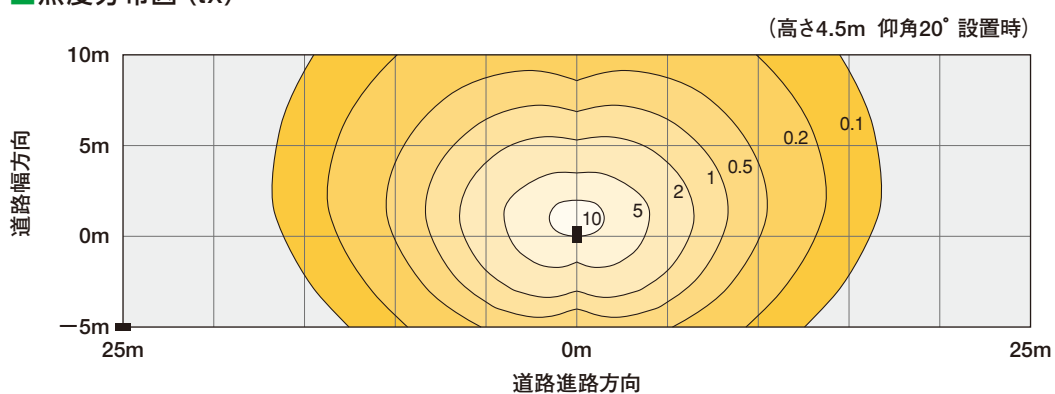
製品名	NVS10001110B
発光色	昼白色5000K
演色指数　Ra	70
電源	電源内蔵
入力電力(W)	7.6
入力容量(VA)	8
定格電圧(V)	AC100V　50/60Hz
器具光束量(lm)	780
材質	発光部：樹脂　フレーム：アルミニウム
質量(kg)	1.0以下
動作周囲温度(℃)	−20 ～ +35
動作湿度(%RH)	10 ～ 90
寿命	40,000時間(出力保持70%　LED期待寿命)
保証期間	お買い上げ日から2年間
自動点滅器	電子式自動点滅器内蔵
IP	IP23
取付方法	自在バンドによる取付(自在バンドは付属しておりません。お客様で準備願います。)

■外形図 (mm)

■配光図 (cd／1000lm)

赤色：道路進路方向(90°─270°)
青色：道路幅方向(0°─180°)

■照度分布図 (lx)

（高さ4.5m　仰角20° 設置時）

⚠ ご使用上のお願い

- ●ご使用の前に必ず「取扱説明書」をお読みください。
- ●高輝度LEDを使用していますので点灯状態で光源を長時間直視しないでください。
- ●LED素子にはバラツキがあり、同一形式の器具でも発光色や明るさが異なる場合があります。
- ●光学特性データは参考値でありその値を保証するものではありません。
- ●LED光源の寿命は設計寿命でありその値を保証するものではありません。
- ●本書に記載されている内容は、改良などにより予告無く変更することがありますのでご了承ください。
従って、最終的な設計、ご購入、ご使用に際しましては、最新の情報である事をご確認ください。
- ●本製品の設置は電気工事士の資格が必要です。

サンケン電気株式会社

<東京> LED照明ソリューション営業グループ
TEL：03-3986-6185
E-mail：ledsales@sanken-ele.co.jp

札幌/011-210-0855　仙台/022-263-4168　金沢/076-223-2010　名古屋/052-581-2767
大阪/06-6450-4402　広島/082-846-0161　九州/092-411-5871

●このパンフレットは平成23年10月現在のものです。
●掲載商品の色合い等は、印刷の都合上、実際の商品と異なる場合がございますのでご承知おきください。

●本書に記載されている製品（または技術）を国際的な平和及び安全の維持の妨げとなる使用目的を有する者に再提供したり、また、そのような目的に自ら使用したり第三者に使用させたりしないようにお願い致します。尚、輸出等される場合は外為法のさだめるところに従い必要な手続きをおとりください。

H1-L06JC0-1110100SI